

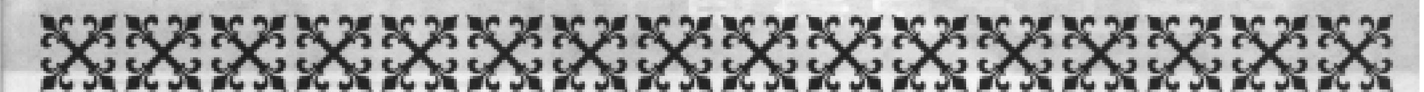
KOLIN

歌林全平面彩色電視

CT-21FP　CT-29FP　CT-34FP

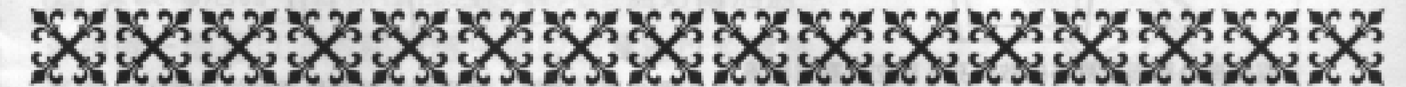
使用說明書

● 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
● 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。



我們為你精明的選擇而慶幸，謝謝您！

你已經擁有了一部最完美的彩色電視機——歌林彩色電視一不論是外型設計或內部的機器，都是為了創造你更美滿、更高尚的家庭生活情緒而設計的，為了使您充份瞭解歌林彩色電視機，特將其使用方法簡述於後，請參閱後再開始享用它吧！



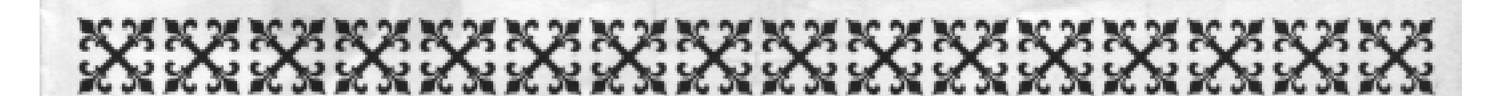
天線安裝法

●饋電線愈短愈好，以免受到雜波的干擾而影響電波之接收。
●裝設天線時，應避免接近鐵皮屋頂或金屬物體，以防雜波干擾。
●天線裝設在高處，要盡量遠離道路及高壓線。
●天線應盡量避免兩架電視機共用。

注意事項

●電視機內有高電壓，除技術服務員外，請勿隨意打開後蓋，以免發生危險。
●長時間不使用及收視完畢後或遇有雷電時，請將電源插頭拔下，以確保安全。
●電視機擺置時，背面應遠離牆壁10公分以上，切勿緊靠牆壁，且應置於通風良好的地方。
●畫面高度以略低於眼睛的高度為宜，且收視時應保持在1.5公尺以上，以減少眼睛的疲勞。(距離的遠近以電視機的大小而定)
●清潔時，請使用柔軟的絨布擦拭，切勿使用酒精、香蕉水......等有機溶劑，以免損傷電視。
●避免將電視機置於陽光直射、潮濕及易受震動或灰塵多的地方。
●遙控器的動作變得不確實或操作距離縮短，請換上新電池。
●欲更換電池時，請依標示⊕⊖極性裝入。
●遙控器是由精密的零件組成，請勿受到掉落之類的衝擊，另外也不可被水弄濕或放在爐子等高溫發熱體的附近，否則會發生故障。
●電源線插入電源後，電源指示燈會點亮，表示電視為待機狀態。
●若電源線損壞時，必須由製造廠或其服務處或其他具有類似資格的人員更換以避免危險。
●緊急處理方法：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線並通知原廠服務人員處理。
●本型具有中英文雙顯示功能，為使一般愛用者容易了解，本說明書以中文顯示為主，來舉例說明之。

※為保證本機始終正常工作，請勿頻繁開、關機。重複開機時間間隔至少5秒。機器不宜長時間處於待機狀態，長時間不使用電視機，關掉主電源開關。



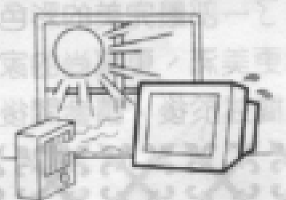
安全上注意事項

空氣孔(通風孔)禁止堵塞



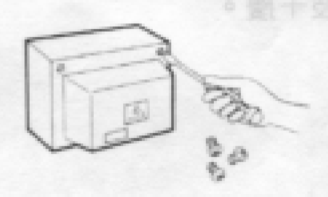
電視機外箱周圍許多的散熱孔，請勿阻塞或覆蓋，後蓋距離牆壁須留5CM以上，電視機受到磁性(馬達、喇叭、磁鐵、吹風機、電風扇等)影響，會使色純度起變化，須避免靠近。

禁止放置於日光直射或熱器具附近



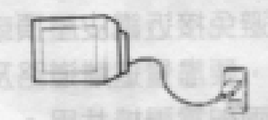
避免置於溫度，溼度較高或容易震動的地方，例如電熱器、開飲機、電鍋等，可保持電視機之良好特性。

禁止拆解內部



內部有高壓電磁觸時將造成觸電的危險
內部的檢查調整修理請與服務站聯絡

電源請使用交流電110V

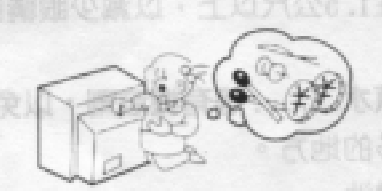


交流電110V以外使用時將造成火災觸電的危險

電視機禁止改造

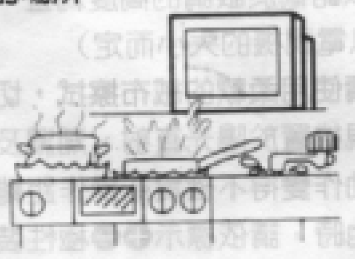
將造成故障觸電火災等危險

請勿放入異物特別是要注意小孩子

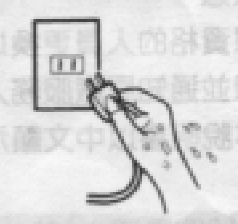


通風孔放入金屬物或易燃物將造成火災觸電的危險

請勿置放濕氣重、灰塵多的場所或是油煙熱氣的場所



手濕的情況下請勿拔插電源插頭



可能將造成觸電等危險

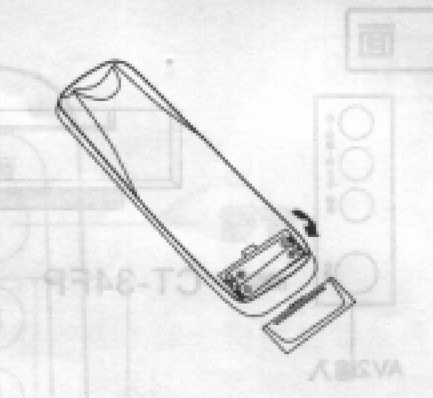


◆請勿拆解、短路、丟到火中
◆請勿充電
◆請勿以不同種類的電池或新舊電池混合使用
電池的破裂漏液可能造成火災傷害或周圍污穢等危險。
鹼性乾電池的鹼性溶液沾到皮膚或衣服時，請用清水清洗，除清水清洗外，請立刻找醫師治療。

使用前的準備工作

遙控器-電池安裝方法

遙控器需要兩個〝AAA〞電池。



1 移開遙控器背面的電池蓋。

2 安裝電池時，依照極性方向裝入，蓋好電池蓋。

※超過一個月以上不使用時，請取出電池以免漏電。

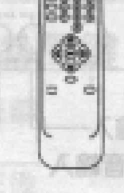
※當遙控器操作不穩定或距離變短時，請用兩個〝AAA〞新電池進行更換。

遙控器-正確使用方法

※由遙控器發射紅外線來操作電視。電視與遙控器經由紅外線來連接傳輸，遙控器必須直接對準到電視機的接收信號部位。



※遙控器的使用範圍距離5m以內



1 遙控器的使用範圍5m以內信號接收效果最佳。

2 使用時請將遙控器朝向電視機的接收信號部位。

3 遙控器的接收部位請勿受強烈光線照射，以免影響性能。

4 切勿放置高溫處或潮濕物品上。

5 遙控器切勿濺水或擅自拆開。

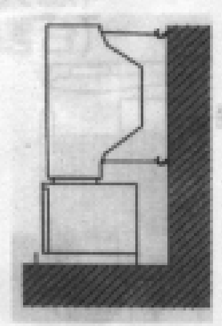
遙控器-正確使用方法

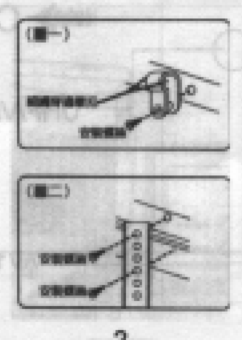
※為防止由於地震或衝擊等引起無法預測的翻倒事故，更為了有小孩的家庭能安心觀看，請實施防止翻倒的措施。

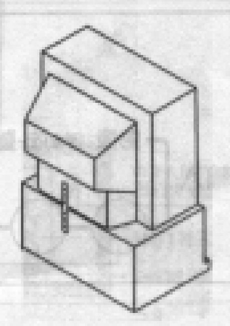
※因電視的重心在前面萬一安裝的位置不穩定，電視機有可能向前傾倒，尤其因為地震等不定的因素，為了確保安全，我們提供下圖作為參考，以防止向前傾倒。

1 環扣、細繩、牆壁的螺絲，請利用市售品。(可依自己的需要固定上方或下方)

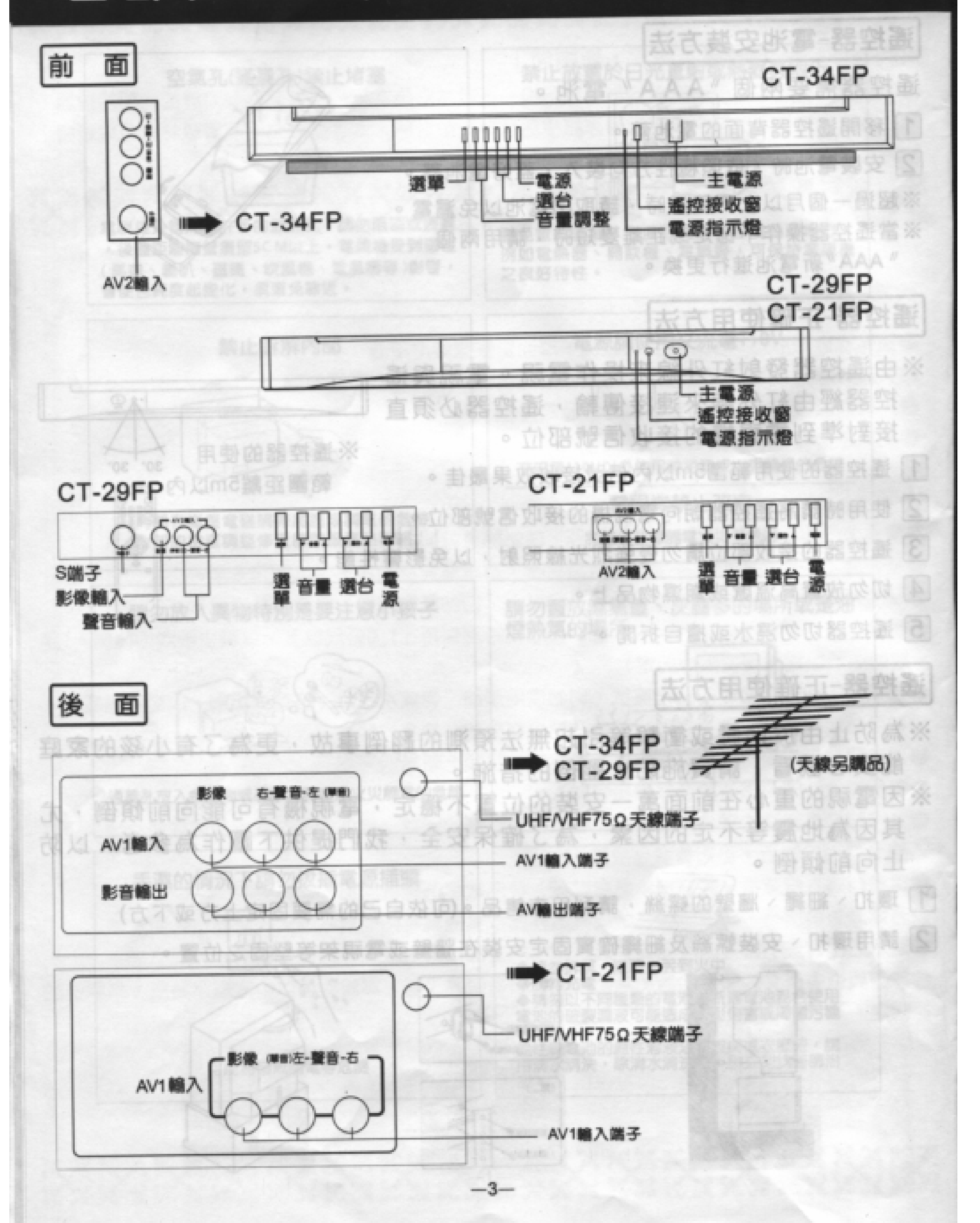
2 請用環扣、安裝螺絲及細繩確實固定安裝在牆壁或電視架等堅固之位置。





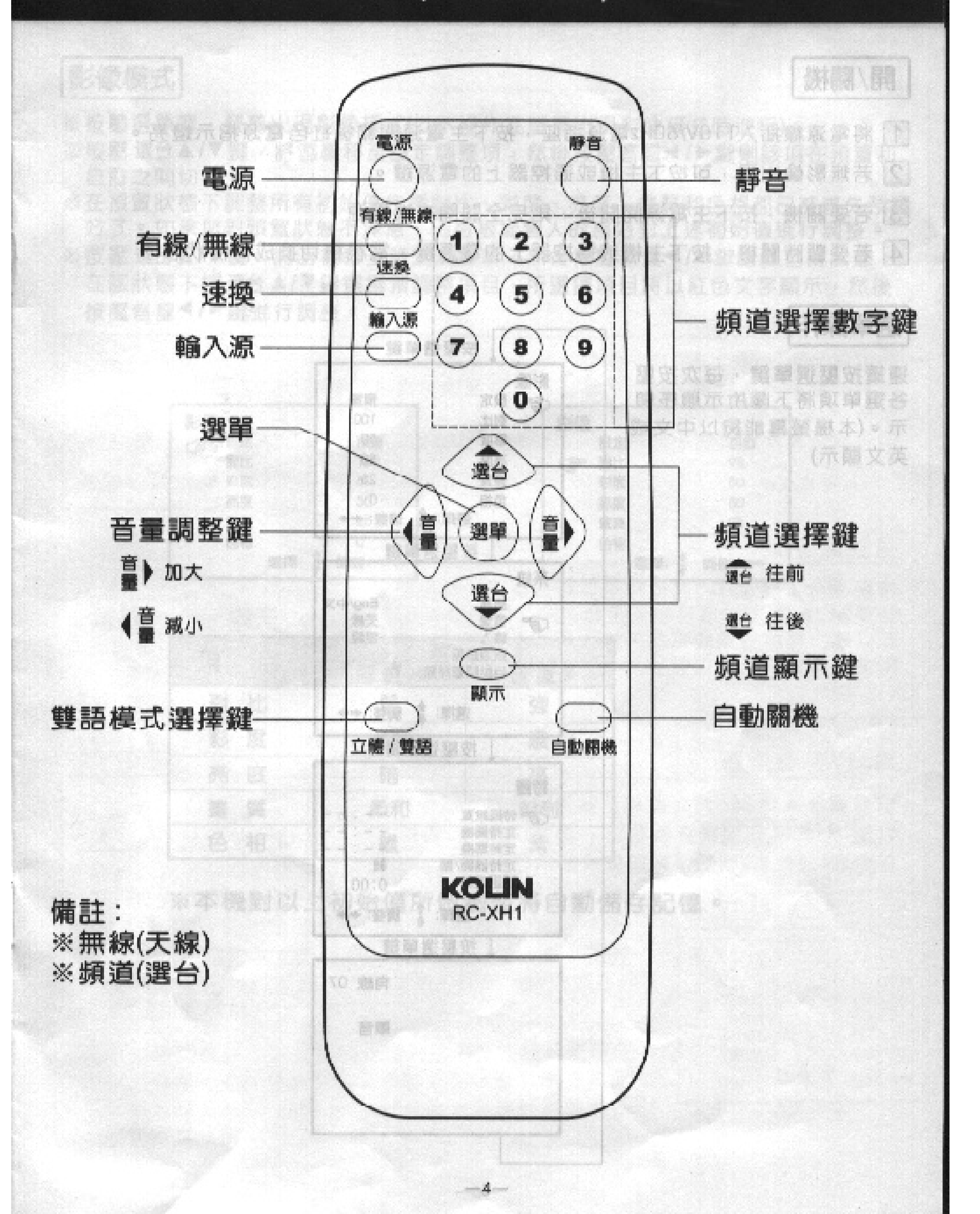


各部位名稱(電視機)



前 面
AV2輸入
CT-34FP
選單
電源
選台
音量調整
主電源
遙控接收窗
電源指示燈
CT-29FP
CT-21FP
主電源
遙控接收窗
電源指示燈
CT-29FP
S端子
影像輸入
聲音輸入
選單
音量
選台
電源
CT-21FP
AV2輸入
選單
音量
選台
電源
後 面
CT-34FP
CT-29FP
(天線另購品)
影像
右-聲音-左
AV1輸入
影音輸出
UHF/VHF75Ω天線端子
AV1輸入端子
AV輸出端子
CT-21FP
UHF/VHF75Ω天線端子
影像
左-聲音-右
AV1輸入
AV1輸入端子

各部位名稱(遙控器)



備註：
※無線(天線)
※頻道(選台)

操　作

開/關機

1. 將電源線插入110V/60Hz電源插座，按下主電源開關後紅色電源指示燈亮。
2. 若無影像出現，可按下主機或遙控器上的電源鍵。
3. 若要關機，按下主電源開關後，則完全關閉本機電源。
4. 若要暫時關機，按下主機或遙控器上的電源鍵，電視機切換成待機狀態。

選單操作

連續按壓選單鍵，每次按壓各選單項將下圖所示順序顯示。(本機螢幕能夠以中文或英文顯示)



影像模式

影像模式

※按壓選單鍵，螢幕出現影像模式(以下操作在螢幕出現影像模式時進行)。
※按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至設定調整項，然後按壓音量◄/►鍵則該項在預置和自訂之間切換。
※在預置狀態下調整所有初始值包括對比、彩度、亮度、畫質和色相都已被事先預置好了。如果您對預置狀態不滿意，則可根據個人的喜好對上述初始值進行調整。
※按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至設定調整項，然後按壓音量◄/►鍵選擇自訂狀態。在該狀態下按 選台▲/▼鍵選擇預調整項目，所選擇項目將以紅色文字顯示，然後按壓音量◄/►鍵進行調整。

影像	
設定	預置
對比	100
彩度	50
亮度	50
畫質	25
色相	0

選擇: ↕ 調整: ↔

影像	
設定	自訂
對比	98
彩度	50
亮度	50
畫質	25
色相	0

選擇: ↕ 調整: ↔

項　目	按　壓	
	音量◄	音量►
對　比	弱	強
彩　度	淺	濃
亮　度	暗	亮
畫　質	柔和	銳利
色　相	綠	紫

※本機對以上初始值所做調整將自動儲存記憶。

系統模式

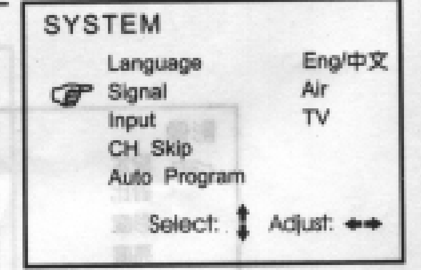
系統模式

※連續按壓選單鍵，直至螢幕出現系統模式(以下操作在螢幕出現系統模式時進行)。



語言顯示選擇

使用此功能可選擇螢幕顯示的語言。
連續按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至語言調整項，然後按壓音量◄/►鍵 可將螢幕顯示語言在中文或英文之間交換。
您可根據需要選擇螢幕語言。



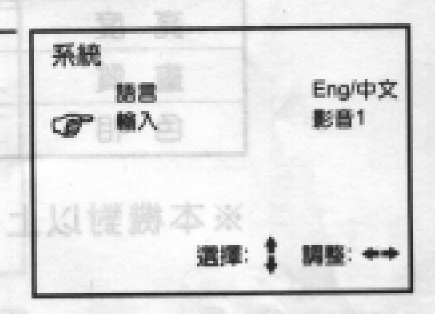
信號源選擇

按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至信號調整項，然後按壓音量◄/►鍵 則該項目在天線和有線之間切換。在天線狀態，電視機接收來自天線的信號而在有線狀態下則接收有線電視的信號。

天線 ⟺ 有線

電視 / 影音選擇

按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至輸入調整項，然後按壓音量◄/►鍵 可選擇觀看電視、影音1或影音2節目。
在影音1或影音2狀態，系統模式顯示如右圖。



系統模式/時鐘模式

頻道跳越

使用此功能可將您不需要的頻道跳過，以便使用選台▲/▼鍵只選擇您所要的節目，亦可恢復已設為跳越的頻道。
按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至頻道跳越項目，然後按壓音量◄/►鍵 進入頻道跳越項目。

按壓 選台 ▲/▼ 鍵選擇您要跳越或恢復的頻道，然後按壓音量◄/►鍵可跳越或恢復該頻道。按選單(目錄)鍵可退出頻道跳越項目

頻道跳越
跳越 開
天線 06
跳越: ↕ 頻道: ↔
退出:目 錄

自動頻道掃描

按壓 選台▲/▼鍵，選擇自動頻道掃描項目，然後按壓音量◄/►鍵 則電視機將自動掃描並儲存正在播放的電視節目。在掃描過程中您可以按選單(目錄)鍵終止掃描。

注意 信號源選擇，頻道跳越和自動頻道掃描僅在電視機處於電視狀態下方可操作

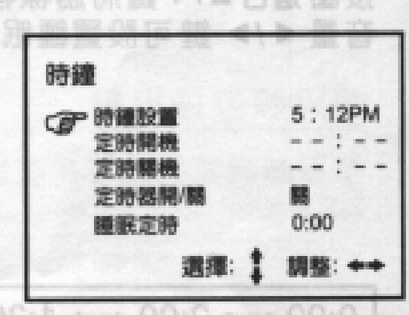
自動頻道掃描 天線 06
IIIIIIIIIII
退出:目 錄

時鐘模式

※連續按壓選單鍵，直至螢幕出現時鐘模式(以下操作在螢幕出現時鐘模式時進行)。

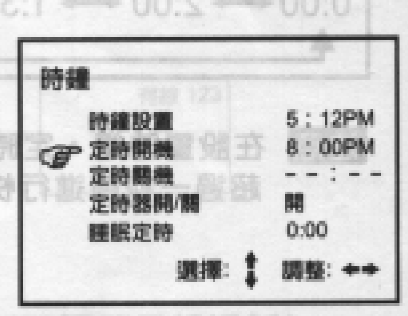
時鐘設置

按壓 選台▲/▼鍵，將游標移至時鐘設置項目，然後按壓音量◄/►鍵 可設置目前時間。例如，目前時間為PM5:12。



定時開機

使用此功能可讓電視機在預設的時間自動開機。
按壓 選台▲/▼鍵將游標移至定時開機調整項，然後按壓音量◄/►鍵 可設定電視機的自動開機時間，如PM8:00。
您須事先將電視機的定時器開/關設為開狀態，按下遙控器上的電源鍵，電視機進入待機狀態，那麼電視機將在預設的時間自動開機。



注意 定時開機後，如果在15分鐘內沒有對電視機進行任何操作，如調整音量或切換頻道等，則電視機將此視為無人觀看狀態，那麼15分鐘後電視機將再次進入待機狀態。

時鐘模式

定時關機

使用此功能可讓電視機在預設的時間自動關機。
按壓選台▲/▼鍵將游標移至定時關機調整項，然後按壓音量◄/►鍵 可設定電視機的關機時間，如 PM 6:00。您須事先將電視機的定時器開/關設為開狀態，那麼電視機將在預設的時間自動關機。

時鐘

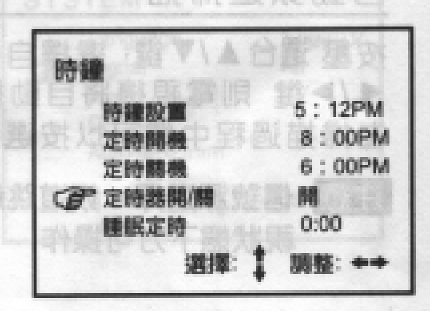
時鐘設置	5：12PM
定時開機	8：00PM
☞ 定時關機	6：00PM
定時器開/關	開
睡眠定時	0:00

選擇：↕ 調整：↔

注意 假如在預設時間到時，而螢幕正顯示時鐘模式，則定時關機功能將失效。

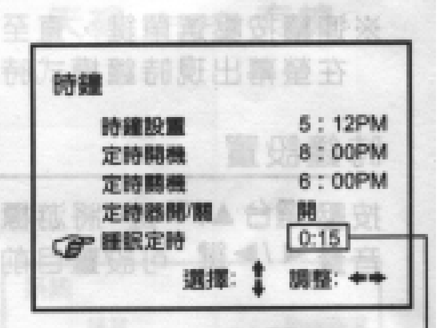
定時器開/關

按壓選台▲/▼鍵將游標移至定時器開/關項目，然後按壓音量◄/►鍵 可將該項在開和關之間切換。要使定時開機和定時關機起作用，須將此項設為開狀態。



睡眠定時

使用此功能可讓電視機在預設的睡眠時間到時自動關機。
按壓選台▲/▼鍵將游標移至睡眠定時項目，然後按壓音量◄/► 鍵可設置睡眠時間如下。



0:00 ⟷ 2:00 ⟷ 1:30 ⟷ 1:00 ⟷ 0:45 ⟷ 0:30 ⟷ 0:15

注意 在設置時鐘，定時開機和定時關機時，您可使用按壓音量◄/►鍵超過一秒鐘進行快速時間調整。

頻道選擇

頻道選擇

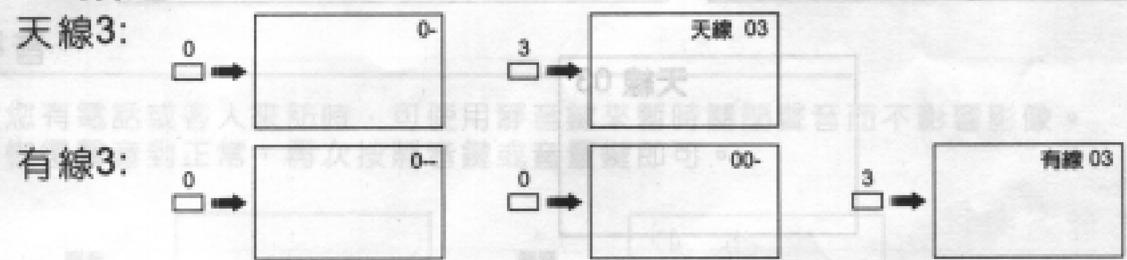
您可使用按遙控器上的有線/無線鍵或系統模式中的信號項目選擇天線模式或有線模式。

使用直接選擇鍵

◆1-9頻道:

天線3:

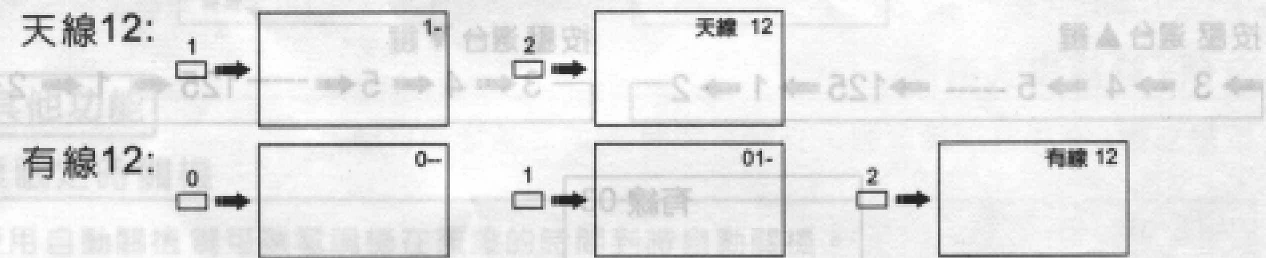
有線3:



◆10-19頻道:

天線12:

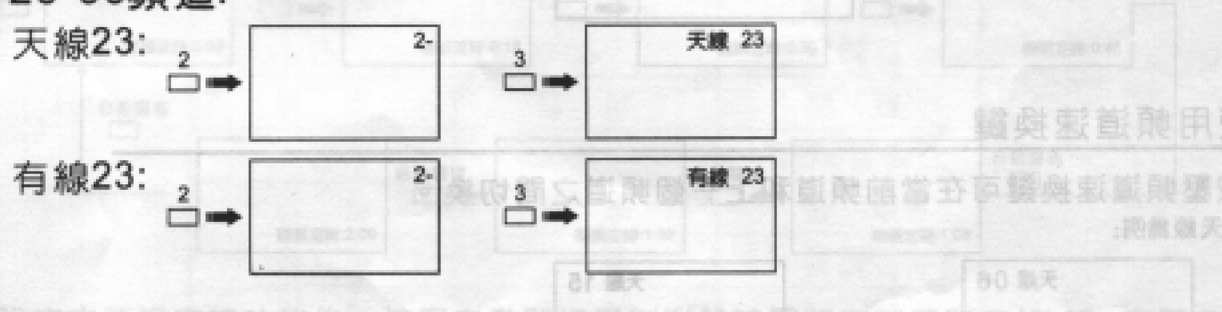
有線12:



◆20-99頻道:

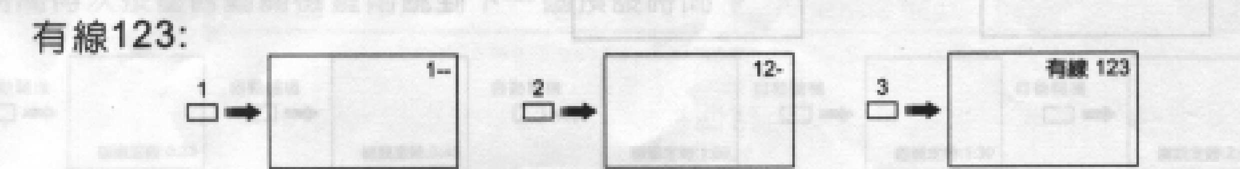
天線23:

有線23:



◆100-125頻道:

有線123:



注 意 1.在天線模式下只能選擇2~69頻道

2.若選擇2位數或3位數頻道號碼，每次按鍵的時間間隔不得超過2秒

頻道選擇

使用 選台 ▲/▼ 鍵

按壓選台 ▲/▼ 鍵，頻道號將如下圖遞增或遞減且螢幕右上角將顯示頻道號。

在天線模式：

按壓 選台▲鍵

➡3 ➡4 ➡5 ----- ➡69 ➡2

按壓 選台▼鍵

3⬅ 4⬅ 5 ----- ⬅69⬅ 2⬅

天線 03

在有線模式：

按壓 選台▲鍵

➡3 ➡4 ➡5 ----- ➡125 ➡1 ➡2

按壓 選台▼鍵

3⬅ 4⬅ 5⬅ ----- 125⬅ 1⬅ 2⬅

有線 03

使用頻道速換鍵

按壓頻道速換鍵可在當前頻道和上一個頻道之間切換。

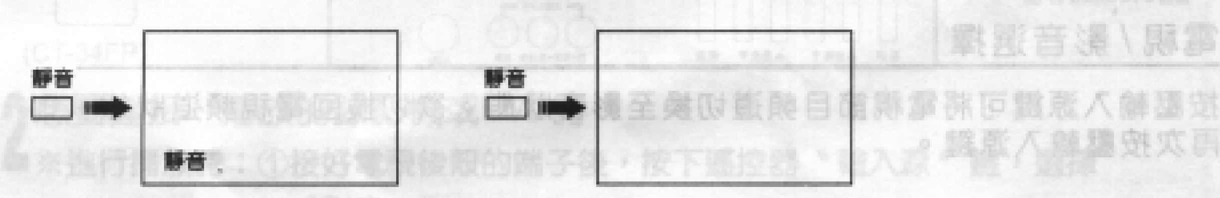
以天線為例:

天線 06 ⟷ 天線 15

音量調整與其他功能

音量調整

按壓音量▶鍵可提高音量，螢幕上的音量顯示向右移動。
按壓音量◀鍵可降低音量，螢幕上的音量顯示向左移動。



靜音

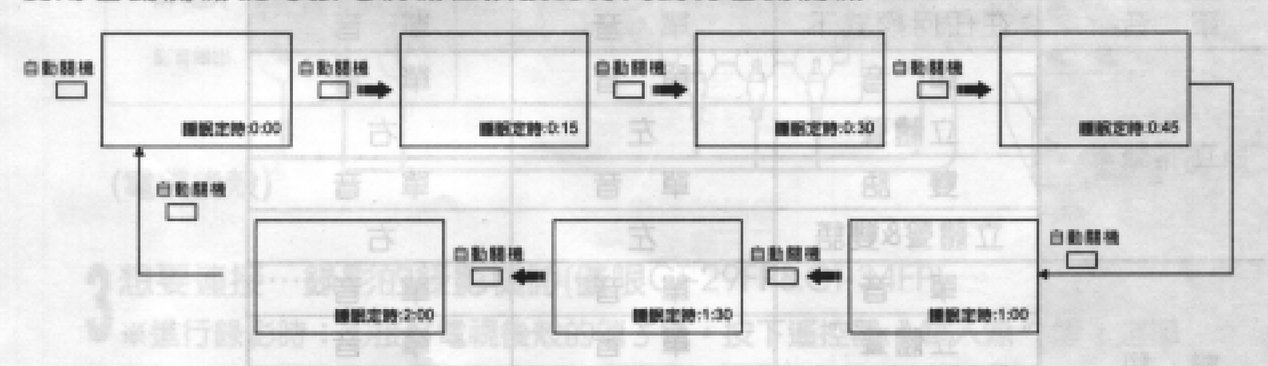
當您有電話或客人來訪時，可使用靜音鍵來暫時關閉聲音而不影響影像。
欲恢復聲音到正常，再次按靜音鍵或音量鍵即可。

靜音 → 靜音 | 靜音 →

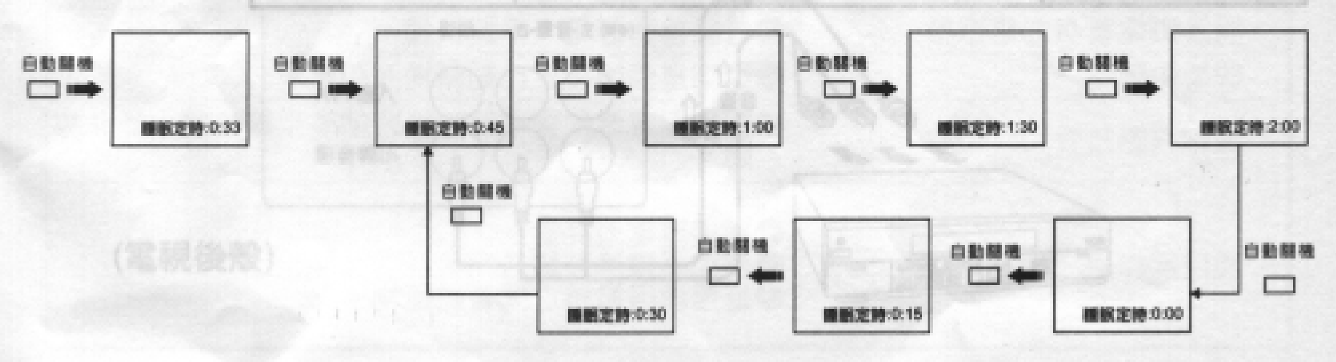
其他功能

睡眠定時關機

使用自動關機鍵可讓電視機在預設的時間到時自動關機。



在設定完睡眠定時功能後，按壓自動關機鍵則剩餘時間將在螢幕顯示4秒鐘；在顯示期間再次按壓自動關機鍵則跳到下一個預設時間。



音量調整與其他功能

天線/有線電視選擇

當電視機在接收天線節目時，按壓有線/無線鍵可將電視機從天線模式切換到有線模式；若要切換回天線模式，則再次按壓有線/無線鍵。

天線 <——> 有線

頻道顯示

按壓顯示鍵可顯示目前頻道，天線或有線模式，雙語模式及睡眠定時剩餘時間。再次按壓則取消顯示。

電視/影音選擇

按壓輸入源鍵可將電視節目頻道切換至影音狀態。欲切換回電視頻道狀態，則再次按壓輸入源鍵。

立體/雙語模式選擇

按壓立體/雙語鍵選擇單音，立體聲或雙語(第二語音節目)。

用戶選擇模式	接收模式	左聲道輸出	右聲道輸出
單 音	在任何模式下	單 音	單 音
立體聲	單 音	單 音	單 音
	立體聲	左	右
	雙 語	單 音	單 音
	立體聲&雙語	左	右
雙 語	單 音	單 音	單 音
	立體聲	單 音	單 音
	雙 語	雙 語	雙 語
	立體聲&雙語	雙 語	雙 語

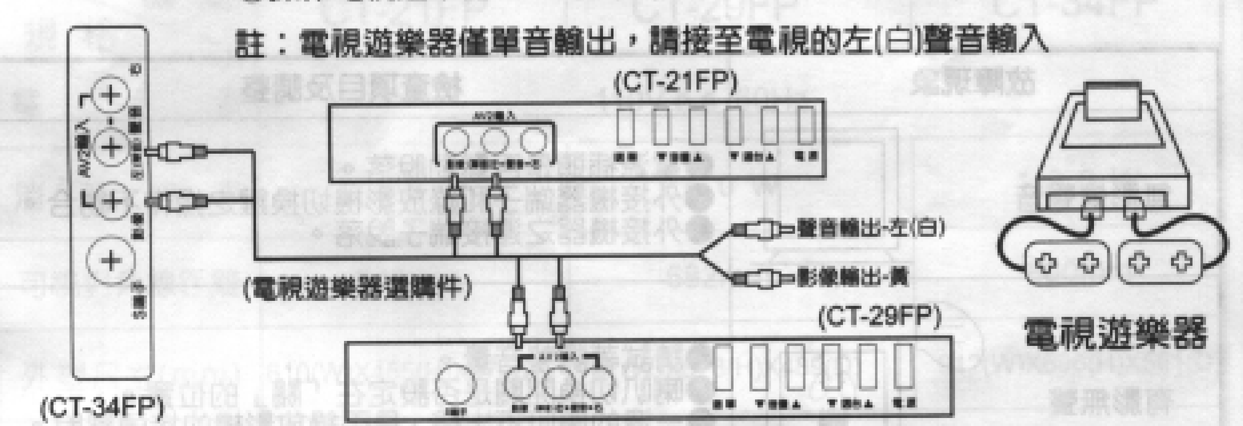
提昇系統樂趣時

1 想要連接…電視遊樂器時

※使用方法：①按下遙控器〝輸入源〞鍵，選擇〝影音2〞。

②操作電視遊樂器。

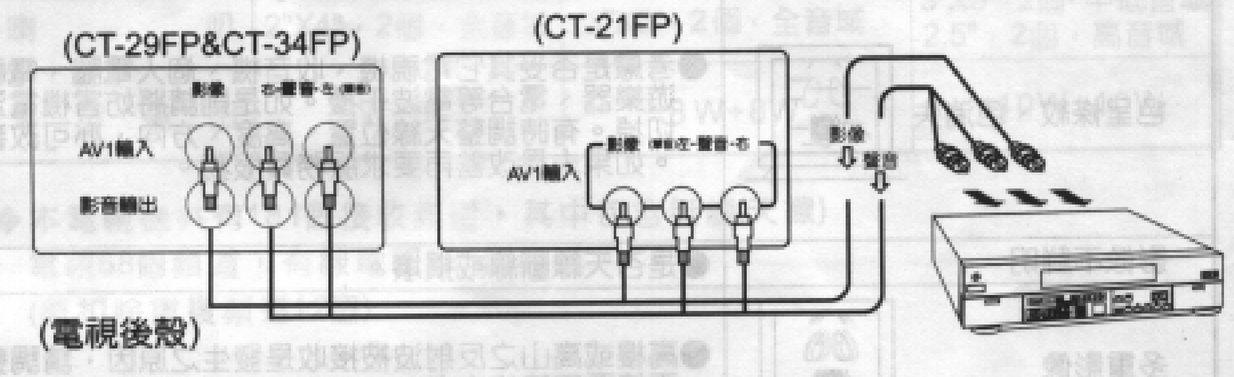
註：電視遊樂器僅單音輸出，請接至電視的左(白)聲音輸入



2 想要連接…播放的錄影機或DVD時

※進行播放時：①接好電視後殼的端子後，按下遙控器〝輸入源〞鍵，選擇〝影音1〞。

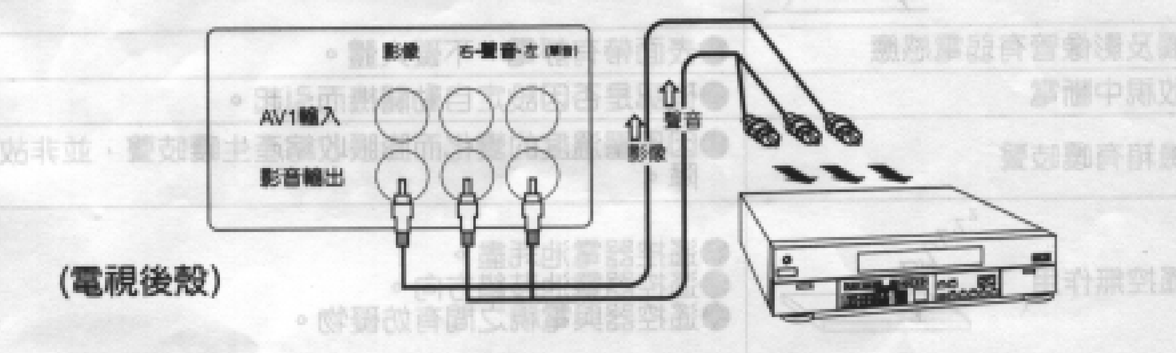
②再將錄放機處於播放狀態。



3 想要連接…錄影的錄影機時(僅限CT-29FP&CT-34FP)

※進行錄影時：①接好電視後殼的端子後，按下遙控器〝輸入源〞鍵，選擇〝電視〞。

②再將錄放機處於錄影狀態。



歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修服務請與歌林授權之瑞林科技服務公司洽詢

服務站	地址	電話	服務站	地址	電話
基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉粗溪村136號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (035)236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路427-3號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	羅東服務站	羅東鎮興東南路35-1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌 林 股 份 有 限 公 司　0800-231-758
歌林網站：http://www.kolin.com.tw

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司　0800-066-628
瑞林網站：http://www.realise.com.tw

310537800M

敬告歌林產品愛用者：

・本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
・為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 0800-066-628　台中 (04)2350-4413　高雄 (07)696-4691　花東 (03)8529-191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓..........TEL:(02)2314-3151

604-I27611-00